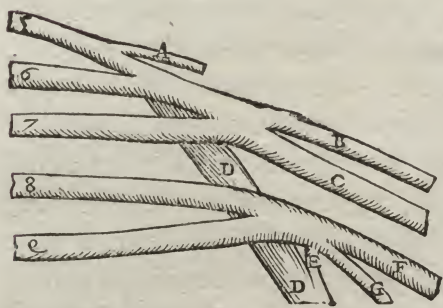


Nervi papil-
larum petentes.

lit eiusmodi nervorum cutem petentium series, Natura tamen uerita, ne tenero adhuc infanti lac familiare illius alimentum, a matre exigenti papilla nonnunquam atrocius denegaretur, exa-
ctum papillis sensum impartiri uoluit, quo tenerorū infantuli laborum mollisq; linguae conta-
ctus, papillam uoluptate afficeret, qua homines illecti, hanc promptius sugendam contrectan-
damq; offerant. Ac proinde à neruis ferè qui quantum costarum perreptant interuallum, pro-
pagines diffunduntur in musculum, cuius beneficio brachium pectori ad ducimus: atq; ab illis
propaginibus furculi in papillam pertingunt, simili qua penis efformatur substantia constan-
tem. Ceterum ut praesentes furculi duodecimo nervorum pari quodammodo peculiare cen-
sendi sunt, ita sanè decimo octauo & decimonono paribus id priuatim ascribendum uenit,
quod furculos offerant principio sexti femur mouentium musculi, quod hinc è uertebrarum
lateribus pronasci iam multo antè commemorauimus.

NERVORVM IN VNIVERSAM manum series. Caput XIII.



PRÆSENTI figura plexum, de quo in Ca-
pituli contextu mox in initio agitur, & qui supra primam
thoracis costam anteriori in facie consistit, nudum expri-
mere ita conatus sum, quemadmodum in postrema Ana-
tome is mihi Patavij occurrit. Vt uero delineatio esset
conspicienda, omnes ramos à quinto, sexto, septimo, octauo
& nono paribus aliò quàm in brachium deductos, resectos
finxi, quemadmodum etiam à cadauere ex quo hanc tabel-

lam desumpsi, eos absceueram. Non est tamen, cur quis in omnibus hominibus huiusmodi prorsus
plexum se observaturum arbitretur, quum is mihi admodum uariis inter secundum occurrerit.
Characteres autem quibus hæc figura insignitur, ita se habent.

- 5, 6, 7 Radices sunt parium nervos constituentium, qui brachium subeunt, illic resectæ, quæ à uertebris
8, 9 iam procidere. Nervi uero brachij illic sunt abtruncati, ubi iam in brachium prolabantur.
A Portio est quinti paris, à qua tandè nervus deducitur, qui brachij subeuntium primus numeratur.
B Secundus nervus. C Tertius nervus.
D Quartus nervus, qui hic ex posteriori sede prodit congressus quinti paris & sexti, portionemq;
assumit ex posteriori sede congressus septimi paris, ac deinde sub octavi paris notisq; congressu
prorepens, etiam ramum E insignitum ab illo progressu ita atque hic expressim assumit. A
quibus uero commixtionibus congressibus uel reliqui nervi prodeant, etiam absque characterum
opera notum est, modo illis quæ brachium petunt, unum adhibeam characterem.
F Quintus brachium petens nervus.
G Sextus brachium petens nervus. Verum ut hunc plexum adhuc accuratius obserues, non pigeat
figuram intueri, quam huius quarti libri calci insuendam duximus.

A quibus
partibus ner-
ui in brachium
ducuntur.



Implexus ner-
uorum brachi-
um aditum.

D brachium à quinto, sexto, septimo cervicis nervorum paribus, ac dein
à primo secundoq; thoracis seu totius dorsalis medullæ uertebris conten-
tæ octauo & nono paribus sex nervi digeruntur, quorum seriem profe-
quar mox atq; Naturæ operum studiosos admonuero, ut accurate nervo-
rum in brachium porrigendorum originem contemplantur: ita enim ner-
ui brachium adituri, statim ab ortu ad uertebrarum latera permiscetur
coeuntq; & rursus inuicem dirimuntur, ac denuò congregiuntur: ac po-
tremo ieparantur, ut nequiquam dicere queas, quis nam brachij nervus ab hoc illo uependeat
pari. At uerius quodammodo sex præcipuos nervos ab illa commixtione nervorumq; conge-
rie ac cõtextu reticulari principium ducere astrues. atq; hic implexus tam elegans est, ut ab illius
effigie chordulas Cardinalium galeris appensas, artifices primùm miscere committereq; didice-
rint. Quod autem Natura artificio hoc peculiari & incredibili spectatuq; iucundissimo utatur,
quo nervos longissimo progressu deducendos, duriores ac iniurijs ferendis pertinaciores red-
dat, neminem ambigere existimo, potissimum si implexum nervorum crus petentium prius
spectauerit, neque nimium interim Galeno in primo Affectuum locorum libro acquirat.
Cæte.

Ceterum primus brachium subiens nervus, eius quintiparis nervorum
boles est, qui in musculi brachium attollentis sedem à scapulæ spina pro-
Atque hæc soboles tantum in externæ brachij regionis cutem paulo sub n-
brachij diffunditur, inibiq; cessat. Quippe inferiorem huius regionis cutem
pago implicat, quæ prædictæ nuper sobolis modo ex alto emergens ab eo
nervorum brachij quartus erit. Atque hæc propago non solum dictæ ia-
fert, sed & illi cuti soboles deriuat, quæ sedem externam posterioremq; cu-
articuli amplexatur. Præsentis nervi, ut & omnes quoque cutem accedent
fulciuntur, quam cum multis alijs dissectionum professoribus carnosam u-
inter hanc & cutem prorepunt in hominem multo adipe etiam immersi, mo-
cuti pertinaciter committentes, ac pilorum modo interim graciles. Deinde
petuò in situ, numero & crassitie retinent scriem, sicut in maioribus uasis: in-
rum, neque situm, neque magnitudinem accuratè obseruari, iam antea relat-
teri quinque nervi per axillam brachium subeunt, atque in plures ramos quæ-
tur, singuli maiores crassiores uel spectantur. Secundus itaque brachium pe-
plexu quem nervus brachium subituros ad uertebrarum latera efformare di-
cit, atq; ita nemo hunc nervum alicui pari uerè ascribet, quod non uno, sed pl-
paribus textus ille constituitur. Ceterum præfens nervus brachium sub m-
tentium anteriori ingreditur. Vbi enim duo illius musculi capita inuicè su-
ille primùm in brachium fertur, quo etiam loco muscululus brachium pecto-
tionem secundum humeri longitudinè molitur, uti etiam muscululus brachij
ferim inibi humero implantatur, præter insertionem quam hac propemod-
sculus tentat, qui ab humiliori scapulæ costa pronatus brachij in posteriorem
eius quoque musculi, cuius beneficio deorsum uersus dorso humiliora brach-
tio secantibus inibi occurrit. Secundus igitur brachium petens nervus, prior
tium subditur musculo, & sub interiori eius capite quod à scapulæ processu
referente originem ducit, occultatus, utriusque eius musculi capitibus furculu-
uis prorepens sub posteriori nuper commemorati musculi sede reconditur.
gines dein diffundat, ubi & tertium nervum huc sermone deduxero, subiciam
uus secundo humilior, ex illo quoque prodit complexu reru, quod iam pri-
dicibus brachium adeuntibus confici diximus. Nervus iste quum alam pe-
promit inter musculum brachium pectori adducentem, & illum quo bra-
cuti exporrectum, quæ illorum musculorum obducitur lateribus, quæ illi
gunt. Simulatq; uero tertius nervus humero appropinquat, mox etiam cubi-
anteriori musculo cooperitur, atque simul cum secundo nervo deorsum p-
lum capiti præbet musculi cubitum flectentium posterioris, quod etiam
cundo nervo propagine quadam donatur. Ceterum Galenus asserit, à ter-
bis numeri nervo, postquam is ramulum hunc in caput musculi cubitum fl-
rioris diduxit, tantam propaginem diffundi, illamq; secundo nervo comise-
dinerui portio est, hæc sub anteriori cubitum flectentium musculo prorepe-
dit, se semel obseruasse, à tertio nervo ad secundum nullam communicari pr-
sanè aliquoties utrunque animaduertimus, sed multo sæpius & perpetuò e-
à secundo nervo propaginem notatu dignæ crassitudinis ad tertium nervum
spectauimus, qua tertius nervus crassior ualidiorq; reddebatur. Vtunque
tius secundo propaginem impartiat, siue à secundo (quod uerius duco) a
go pertineat, siue etiam nullus secundi cum tertio congressus fiat, secundu-
tuò deorsum ad anteriorem articuli cubiti sedem contendit, musculo cubitum
teriori tectus, & in progressu ab externo ipsius latere ramulum spargens in ca-
humeri osse principium ducentis, & radio ad brachialis radicem inserti, radiu-
mouentis. Quum primùm uero secundus nervus ad anteriorem usque cubi-
cubiti flexum pertingit, secundum externum latem tendinis musculi cubi-
anterioris ad carneam ducitur membranam, in cutem dissipandus. mox eni-
emerit, in duos crassitie impares secatur ramos, quorum unus qui gracilio-
aliquo usque cum humeralis uenæ ramo secundum radium ad mediam usque
dinem exporrecto, ac dein uersus ulnæ appendicem tendenti deducitur, uniuers-
incumbentem præterueniens furculis intertexens, quorum præcipuus inferio-
dicem superans, ad secundum usque pollicis pertingit internodium hinc, uti &